




仕様一覧表

仕様

| 形名 | | | 室内ユニット | 室外ユニット |
|---------------------------|-----------------|---------------------|--|-------------|
| | | | AY-D22SD-W | AU-D22SDY |
| 性能 | 冷房能力 (kW) | | 2.2 (0.8 ～ 2.8) | |
| | 暖房能力 (kW) | | 2.2 (0.8 ～ 3.7) | |
| | 暖房低温能力 (kW) | | 2.7 | |
| | 風量 (m³/min) | 冷房 / 暖房 | 12.4 / 13.9 | 26.9 / 22.1 |
| | 騒音 (dB) | 冷房 / 暖房 | 59 / 62 | 59 / 58 |
| 電気特性 | 電源 (V) | | 単相 100 | |
| | 消費電力 (W) | 冷房 | 590 (180 ～ 800) | |
| | | 暖房 | 450 (150 ～ 980) | |
| | 運転電流 (A) | 冷房 | 7.0 | |
| | | 暖房 | 5.2 | |
| | 運転力率 (%) | 冷房 | 84 | |
| | | 暖房 | 87 | |
| | 消費電力量 (kWh) | 期間合計 | 730 | |
| | | 冷房期間 | 233 | |
| | | 暖房期間 | 497 | |
| 始動電流 (A) | | 7.0 | | |
| 圧縮機出力 (W) | | シングル 775 | | |
| 送風機出力 (W) | | 30 | 25 | |
| 送風機構 | ファン形式 | | クロスフローファン | プロペラファン |
| | ファンスピード | | 15 | 7 |
| | 風向調節 | | 上下 (自動) ・ 左右 (手動) | |
| 換気の有無 | | | 無 | |
| リモコン | | | 赤外線通信方式 | |
| タイマー | | | 電子式 12 時間タイマー (入タイマー 12 時間 / 切タイマー 5 時間) | |
| 電源コードの長さ (m) | | | 1.2 (左だし) ・ 1.9 (右だし) | |
| フィルター | | | PP 製ネット (防カビ) | |
| ドレン口 | | | ドレンホース付 (長さ 0.45m) 左右取換可 先端形状 : 16mm ホース用 | |
| 冷凍サイクル | 蒸発形態 | | 膨張弁 | |
| | 補助パイプ長さ (cm) | | 細管 44 太管 38 (補助パイプ曲げ R から先端まで) | |
| | 配管太さ (mm) | 細管 | φ 6.35 (2 分) | |
| | | 太管 | φ 9.52 (3 分) | |
| | 配管接続 | | フレア | |
| | 冷媒量 [R410A] (g) | | 780 | |
| 能力可変回路 | | インバータ方式 (15 ～ 75Hz) | | |
| 製品質量 (kg) | | | 8 | 25 |
| ユニット間配線 | | | 3 芯 (VVF ケーブル Φ 2.0mm) | |
| 使用コンセント (コンセント形状は表 1. 参照) | | | ㊦ 125V - 15A | |
| 使用ブレーカー | | | 2P, 110V, 20A | |
| 認証マーク | | |  | |
| テレコン端子 | | | JEM-A 対応 (オプション) | |
| 最大配管長さ | | | 15m (10m を越える場合は 1m 当たり 20g の冷媒を補充) | |
| 室内・外ユニット間の許容高低差 | | | 10m | |
| 付属品 | | | 保証書、取扱説明書、工事説明書、据付板、ねじ一式、コードクランプ、 室外ユニット用ドレン口、リモコン、乾電池 (R03 : 2 本)、チュウイ ラベル | |

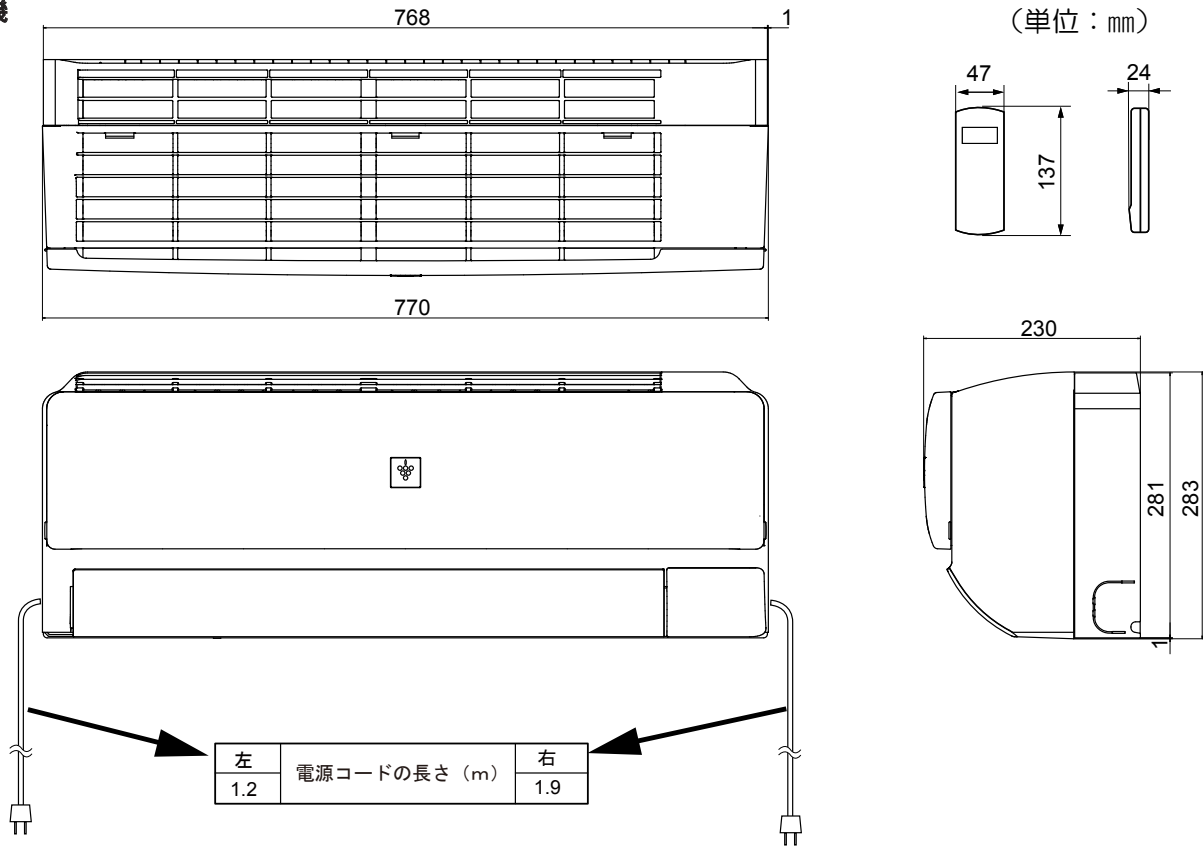
| 形名 | | | 室内ユニット | 室外ユニット |
|---------------------------|-----------------|-------------------|---|-------------|
| | | | AY-D25SD-W | AU-D25SDY |
| 性能 | 冷房能力 (kW) | | 2.5 (0.8 ～ 2.9) | |
| | 暖房能力 (kW) | | 2.8 (0.8 ～ 4.1) | |
| | 暖房低温能力 (kW) | | 3.0 | |
| | 風量 (m³/min) | 冷房 / 暖房 | 12.7 / 13.6 | 28.1 / 23.6 |
| | 騒音 (dB) | 冷房 / 暖房 | 60 / 63 | 60 / 59 |
| 電気特性 | 電源 (V) | | 単相 100 | |
| | 消費電力 (W) | 冷房 | 730 (180 ～ 820) | |
| | | 暖房 | 610 (150 ～ 1110) | |
| | 運転電流 (A) | 冷房 | 8.5 | |
| | | 暖房 | 7.1 | |
| | 運転力率 (%) | 冷房 | 86 | |
| | | 暖房 | 86 | |
| | 消費電力量 (kWh) | 期間合計 | 830 | |
| | | 冷房期間 | 274 | |
| | | 暖房期間 | 556 | |
| | 始動電流 (A) | | 8.5 | |
| | 圧縮機出力 (W) | | シングル 775 | |
| 送風機出力 (W) | | 30 | 25 | |
| 送風機構 | ファン形式 | クロスフローファン | プロペラファン | |
| | ファンスピード | 15 | 7 | |
| | 風向調節 | 上下 (自動) ・ 左右 (手動) | | |
| 換気の有無 | | | 無 | |
| リモコン | | | 赤外線通信方式 | |
| タイマー | | | 電子式 12 時間タイマー (入タイマー 12 時間 / 切タイマー 5 時間) | |
| 電源コードの長さ (m) | | | 1.2 (左だし) ・ 1.9 (右だし) | |
| フィルター | | | PP 製ネット (防カビ) | |
| ドレン口 | | | ドレンホース付 (長さ 0.45m) 左右取換可 先端形状 : 16mm ホース用 | |
| 冷凍サイクル | 蒸発形態 | | 膨張弁 | |
| | 補助パイプ長さ (cm) | | 細管 44 太管 38 (補助パイプ曲げ R から先端まで) | |
| | 配管太さ (mm) | 細管 | φ 6.35 (2 分) | |
| | | 太管 | φ 9.52 (3 分) | |
| | 配管接続 | | フレア | |
| | 冷媒量 [R410A] (g) | | 880 | |
| | 能力可変回路 | | インバータ方式 (15 ～ 77Hz) | |
| 製品質量 (kg) | | | 9 | 28 |
| ユニット間配線 | | | 3 芯 (VVF ケーブル Φ 2.0mm) | |
| 使用コンセント (コンセント形状は表 1. 参照) | | | ㊦ 125V - 15A | |
| 使用ブレーカー | | | 2P, 110V, 20A | |
| 認証マーク | | |  | |
| テレコン端子 | | | JEM-A 対応 (オプション) | |
| 最大配管長さ | | | 15m (10m を越える場合は 1m 当たり 20g の冷媒を補充) | |
| 室内・外ユニット間の許容高低差 | | | 10m | |
| 付属品 | | | 保証書、取扱説明書、工事説明書、据付板、ねじ一式、コードクランプ、室外ユニット用ドレン口、リモコン、乾電池 (R03 : 2 本)、チュウイラベル | |

| 形名 | | | 室内ユニット | 室外ユニット |
|---------------------------|-----------------|---------------------|---|-------------|
| | | | AY-D28SD-W | AU-D28SDY |
| 性能 | 冷房能力 (kW) | | 2.8 (0.8 ～ 3.1) | |
| | 暖房能力 (kW) | | 3.6 (0.8 ～ 4.6) | |
| | 暖房低温能力 (kW) | | 3.3 | |
| | 風量 (m³/min) | 冷房 / 暖房 | 13.5 / 14.5 | 27.6 / 21.2 |
| | 騒音 (dB) | 冷房 / 暖房 | 61 / 64 | 61 / 59 |
| 電気特性 | 電源 (V) | | 単相 100 | |
| | 消費電力 (W) | 冷房 | 770 (180 ～ 820) | |
| | | 暖房 | 820 (150 ～ 1200) | |
| | 運転電流 (A) | 冷房 | 9.0 | |
| | | 暖房 | 9.5 | |
| | 運転力率 (%) | 冷房 | 86 | |
| | | 暖房 | 86 | |
| | 消費電力量 (kWh) | 期間合計 | 928 | |
| | | 冷房期間 | 287 | |
| | | 暖房期間 | 642 | |
| | 始動電流 (A) | | 9.5 | |
| 圧縮機出力 (W) | | シングル 775 | | |
| 送風機出力 (W) | | 30 | 25 | |
| 送風機構 | ファン形式 | クロスフローファン | プロペラファン | |
| | ファンスピード | 15 | 7 | |
| | 風向調節 | 上下 (自動) ・ 左右 (手動) | | |
| 換気の有無 | | | 無 | |
| リモコン | | | 赤外線通信方式 | |
| タイマー | | | 電子式 12 時間タイマー (入タイマー 12 時間 / 切タイマー 5 時間) | |
| 電源コードの長さ (m) | | | 1.2 (左だし) ・ 1.9 (右だし) | |
| フィルター | | | PP 製ネット (防カビ) | |
| ドレン口 | | | ドレンホース付 (長さ 0.45m) 左右取換可 先端形状 : 16mm ホース用 | |
| 冷凍サイクル | 蒸発形態 | | 膨張弁 | |
| | 補助パイプ長さ (cm) | | 細管 44 太管 38 (補助パイプ曲げ R から先端まで) | |
| | 配管太さ (mm) | 細管 | φ 6.35 (2 分) | |
| | | 太管 | φ 9.52 (3 分) | |
| | 配管接続 | | フレア | |
| | 冷媒量 [R410A] (g) | | 1060 | |
| 能力可変回路 | | インバータ方式 (15 ～ 77Hz) | | |
| 製品質量 (kg) | | | 9 | 30 |
| ユニット間配線 | | | 3 芯 (VVF ケーブル Φ 2.0mm) | |
| 使用コンセント (コンセント形状は表 1. 参照) | | | ㊦ 125V - 15A | |
| 使用ブレーカー | | | 2P, 110V, 20A | |
| 認証マーク | | |  | |
| テレコン端子 | | | JEM-A 対応 (オプション) | |
| 最大配管長さ | | | 15m (10m を越える場合は 1m 当たり 20g の冷媒を補充) | |
| 室内・外ユニット間の許容高低差 | | | 10m | |
| 付属品 | | | 保証書、取扱説明書、工事説明書、据付板、ねじ一式、コードクランプ、室外ユニット用ドレン口、リモコン、乾電池 (R03 : 2 本)、チュウイラベル | |

製品寸法図

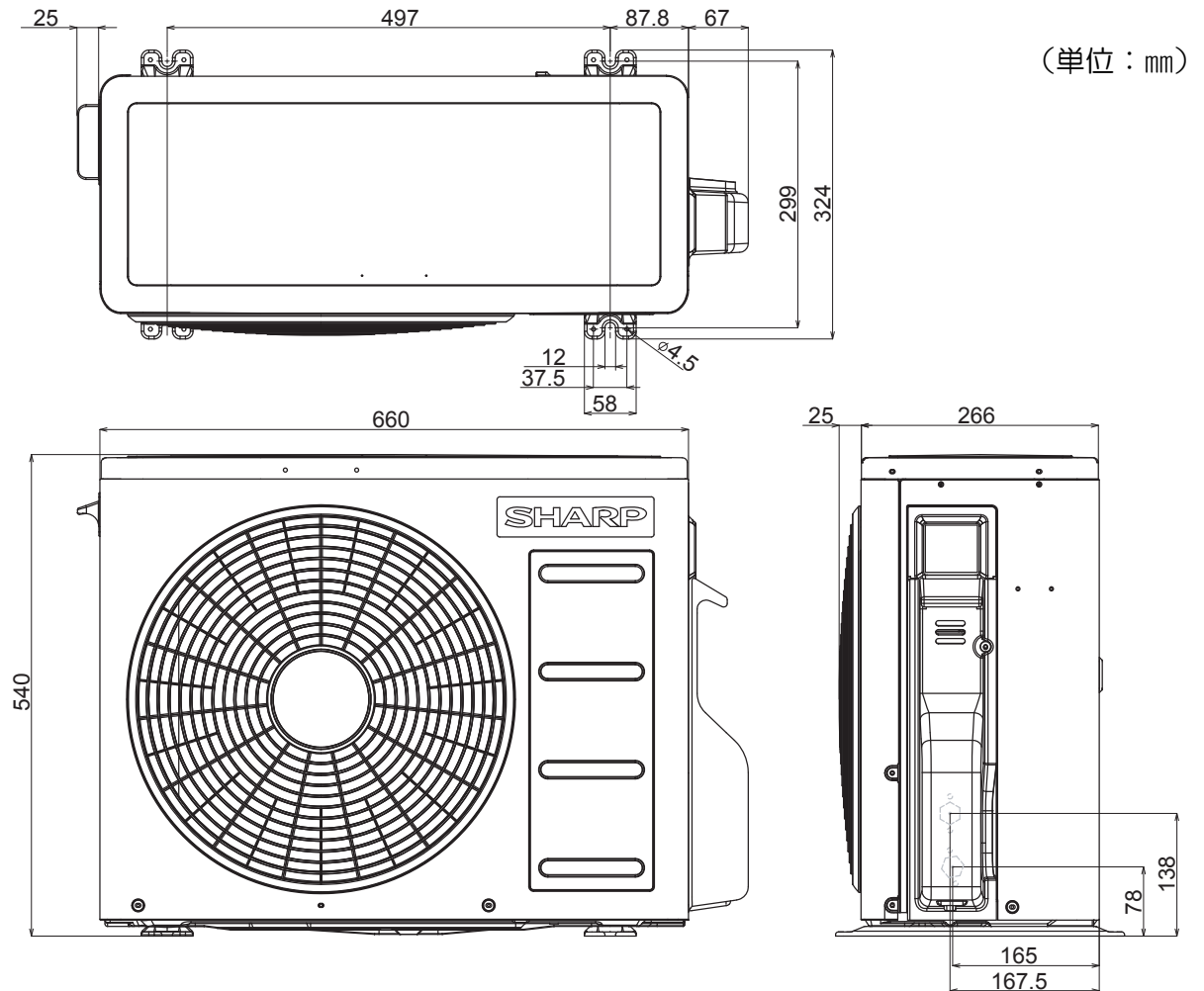
1. 本体寸法

室内機

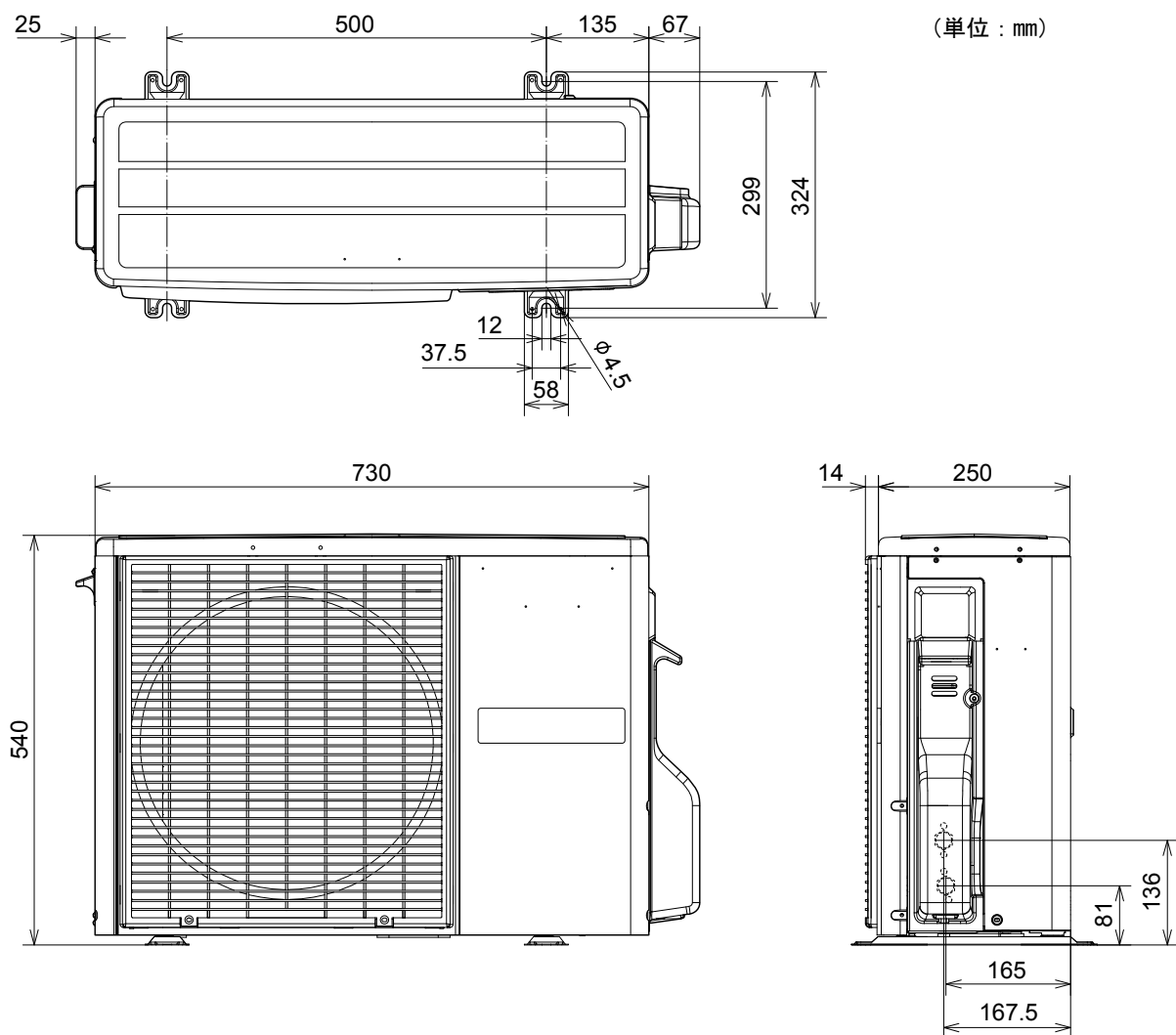


室外機

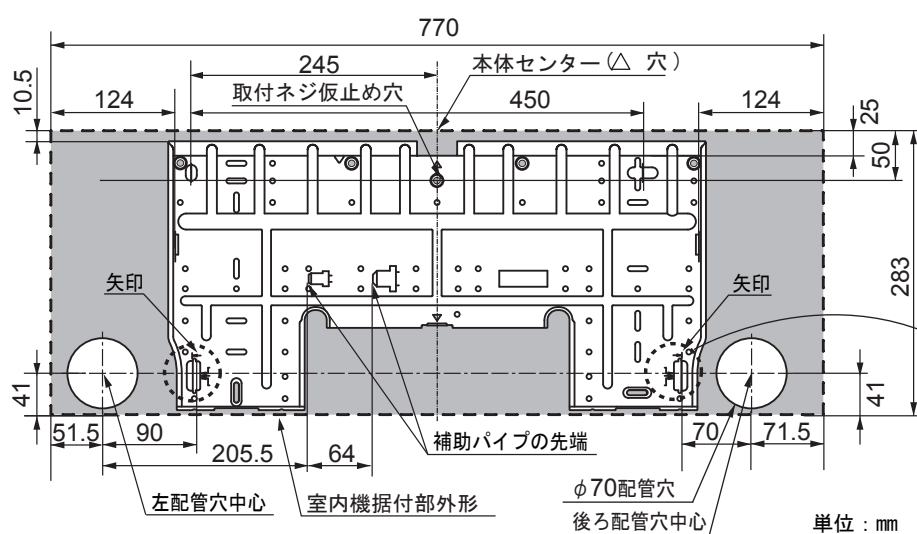
1. AU-D22SDY



2. AU-D25/28SDY



取付寸法図



配管穴はφ60mm以上あれば、
取付可能です。

- ・配管穴を新しくあける場合は、 $\phi 70\text{mm}$ 以上の穴をあけると、工事が更に容易に行えます。

配管穴中心を決める際は

- ・据付板の矢印(左記寸法図参照)から
後ろ配管時は70mm、左配管時は
90mmの位置が中心です。
- ・各配管穴の中心位置については、
据付板の刻印(下記参照)を活用して
ください。

